S.I.C.
SISTEMAS INTEGRALES DE CALIDAD

SISTEMAS INTEGRALES DE CALIDAD S.L.U.
C/ CAMINO DEL MOLINO, Nº 11 NAVE 10 P.I. P-29
COLLADO VILLALBA, 28400
T: 91 849 71 27; F: 91 850 46 25
E: info@sic-calidad.com
www.sic-calidad.com

Laboratorio Autorizado para Controles Analíticos de Productos Alimentarios. REGISLABO 7AB/M.

DATOS DEL CLIENTE:

COLEGIO VALLMONT
C/ MALLORCA, Nº 2 - 28229 / VILLANUEVA DEL PARDILLO (MADRID)

Centro y Código: 298.01 COLEGIO VALLMONT
Dirección: , ,

INFORME DE ENSAYO Nº 25/25007932

Versión: V1.0

*** Recogida Muestra:** Miriam Saez Paniagua (SIC)
Nº de Muestra: 25007932

Fecha de Toma de Muestra: 17/03/2025
Fecha de Recepción: 17/03/2025
Fecha de Inicio de Análisis: 17/03/2025
Fecha de Fin de Análisis: 27/03/2025

DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA MUESTRA:

*** Punto de toma de muestra:** VASO PISCINA, LADO DERECHO

Hora de Recogida	10:00	***Temperatura de Recogida (º C)**	25 ºC
*** pH "in situ"**	7,8	*** Cloro libre residual "in situ"**	0,6
Envase y Volumen (FQ)	Bote estéril sin Tiosulfato 250ml	**Envase y Volumen (M)**	Bote estéril con tiosulfato 1000ml
***Conductividad "in situ"**	6800		

Descripción de la Muestra (C): AGUA DE PISCINA

Descripción Laboratorio: AGUA

PARÁMETRO	MÉTODO	RESULTADO	VALOR ADMISIBLE
pH (25ºC) *	PE46AG	7,9 ±0.2 udes de pH	7,2-8,0 udes de pH
Turbidez *	PE12AG	< 1 UNF	5 UNF
Cloro residual libre *	PE19AG	0,6 mg/l	0,5 - 2,0 mg/l
Cloro residual combinado *	PE19AG	0,4 mg/l	≤0.6 mg/l
Recuento de Escherichia Coli	PE14AG	0 ufc/100 ml	0 ufc/100 ml
Pseudomonas aeruginosa en agua *	PE05AG	0 ufc/100ml	0 ufc/100ml
Recuento de Legionella spp	UNE-EN ISO 11731:2017	No detectada /V.analizado	< 100 ufc/l
Identificación de Legionella pneumophila Serogrupo 1	PE42AG	No detectada	
Identificación de Legionella pneumophila Serogrupo 2-14	PE42AG	No detectada	
Recuento en placa de microorganismos cultivables a 37ºC *	PE03AG	< 1,0x10^1 ufc/ml	1,0x10^2 ufc/ml

El volumen analizado para la "Recuento de Legionella spp" es de 1000 ml. El limite de detección es 20 ufc /l.
Los resultados obtenidos cumplen los límites establecidos en la normativa vigente en los parámetros analizados.

La información marcada con (C), ha sido facilitada por el cliente ,y de dicha información no se hace responsable Sistemas Integrales de Calidad S.L.U, ni está amparada por la acreditación.
Expresión de Resultados: Comparación directa.- Conforme a ISO7218: Valores de 10 a 30 ufc/g="Organismo detectado"/ Valores de 40 a 90 ufc/g = "recuento estimado".
Conforme a ISO8199 : Valores de 1 a 2 ufc/volumen analizado="Organismo detectado"/ Valores de 3 a 9 ufc/volumen analizado= "recuento estimado" Para Legionella:
Valores 20 a 40 ufc/litro ="Organismo detectado" / Valores de 60 a 180 ufc/litro="recuento estimado
La incertidumbre asociada al resultado del ensayo está a disposición del cliente cuando esta es requerida.
Los resultados analíticos recogidos en este informe de ensayo se refieren únicamente a la muestra analizada no podrá ser reproducido total o parcialmente sin autorización

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación.

ENAC
ENSAYO
ISO 17025
Nº1389 / LE2484

S.I.C.
SISTEMAS INTEGRALES DE CALIDAD

SISTEMAS INTEGRALES DE CALIDAD S.L.U.
C/ CAMINO DEL MOLINO, Nº 11 NAVE 10 P.I. P-29
COLLADO VILLALBA, 28400
T: 91 849 71 27; F: 91 850 46 25
E: info@sic-calidad.com
www.sic-calidad.com

Laboratorio Autorizado para Controles Analíticos de Productos Alimentarios. REGISLABO 7AB/M.

INFORME DE ENSAYO Nº 25/25007932

Versión: V1.0

*** Recogida Muestra:**	Miriam Saez Paniagua (SIC)	**Fecha de Toma de Muestra:**	17/03/2025
		Fecha de Recepción:	17/03/2025
Nº de Muestra:	25007932	**Fecha de Inicio de Análisis:**	17/03/2025
		Fecha de Fin de Análisis:	27/03/2025

DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA MUESTRA:

*** Punto de toma de muestra:** VASO PISCINA, LADO DERECHO

Hora de Recogida	10:00	***Temperatura de Recogida (º C)**	25 ºC
*** pH "in situ"**	7,8	*** Cloro libre residual "in situ"**	0,6
Envase y Volumen (FQ)	Bote estéril sin Tiosulfato 250ml	**Envase y Volumen (M)**	Bote estéril con tiosulfato 1000ml
***Conductividad "in situ"**	6800		

Descripción de la Muestra (C): AGUA DE PISCINA

Descripción Laboratorio: AGUA

VALORES ADMISIBLES

Real Decreto 742/2013, de 27 de septiembre, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de las piscinas.
Real Decreto 487/2022, de 21 de junio, por el que se establecen los requisitos sanitarios para la prevención y el control de la legionelosis.

NOTAS

- Los resultados analíticos recogidos en este informe se refieren únicamente a las muestras analizadas
- La incertidumbre asociada al resultado del ensayo está a disposición del cliente.
- Este Informe de Ensayo no podrá ser reproducido total o parcialmente sin autorización de Sistemas Integrales de Calidad, S.L.U

(S): Parámetros subcontratados a Laboratorios evaluados según el sistema de Calidad de Laboratorio.
(SA): Parámetros subcontratados y Acreditados por ENAC.

OBSERVACIONES

- Todos los valores expresados como x10^ son de naturaleza exponencial (10^3 = 1.000; 10^4 = 10.000; 10^5 = 100.000)

Referencia a este documento (ISO 11731)
[Matriz A; Procedimientos 8, 9, 10; Medios A y C-GVPC]

Documento firmado Electrónicamente por:
SISTEMAS INTEGRALES DE CALIDAD CIF: B-82196874
Nombre: Margarita Bebenek Gil - Directora Técnica
NIF:49998620R

Collado Villalba, 28 de marzo de 2025

Margarita Bebenek Gil

Directora Técnica

La información marcada con (C), ha sido facilitada por el cliente ,y de dicha información no se hace responsable Sistemas Integrales de Calidad S.L.U, ni está amparada por la acreditación.
Expresión de Resultados: Comparación directa.- Conforme a ISO7218: Valores de 10 a 30 ufc/g="Organismo detectado"/ Valores de 40 a 90 ufc/g = "recuento estimado".
Conforme a ISO8199 : Valores de 1 a 2 ufc/volumen analizado="Organismo detectado"/ Valores de 3 a 9 ufc/volumen analizado= "recuento estimado" Para Legionella:
Valores 20 a 40 ufc/litro ="Organismo detectado" / Valores de 60 a 180 ufc/litro="recuento estimado
La incertidumbre asociada al resultado del ensayo está a disposición del cliente cuando esta es requerida.
Los resultados analíticos recogidos en este informe de ensayo se refieren únicamente a la muestra analizada no podrá ser reproducido total o parcialmente sin autorización

ENAC
ENSAYO
ISO 17025
Nº1389 / LE2484

Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación.